

Commune : Cruviers-Lascours - Date de visite : 07-10-2016

Nom de la zone humide : Ripisylve de la Droude en aval de la RD120 jusqu'au pont de la RD209

Type : ripisylve

Fréquence de submersion :

- Jamais submergé
- Exceptionnellement
- Régulièrement
- Toujours

Etendue de submersion :

- Inconnu
- Totalement
- Partiellement

- Densité de végétation arborée : lâche discontinue dense
 Largeur de la ripisylve : < 3 m 3 à 10 m 10 à 50 m > 50 m

Evaluation des fonctions et des pressions

Fonction hydrologique/hydraulique :

- > Régulation des crues et des inondations
 - Forme du lit mineur non incisé et absence de berges abruptes

Fonction physique/biogéochimique :

- > Qualité des eaux
 - Présence d'espèces à capacité auto-épuratrice (Phragmites, Typha, Aulne, Frêne)

Fonction biologique/écologique :

- > Etat de conservation des habitats
 - Etat de conservation jugé bon

Pressions exercées au niveau de la zone contributive :

- > Agriculture
 - Présence de cultures annuelles ou temporaires (à moins de 100m)
 - Présence de cultures pérennes - vignes, vergers (à moins de 100m)
 - Traitement de fertilisation et pesticides
 - Problématique liée au bétail (piétinement, surpâturage)
 - Entretien mécanique dégradant (débroussaillage, coupe de ripisylve)
 - Pompage
 - Présence d'une retenue, d'un plan d'eau, d'une gravière

-> Sylviculture

- plantation de résineux ou peupliers

-> Loisirs

- zh empruntée pour accès à une zone de loisir (baignade, pêche, promenade)
- loisirs motorisés

-> Urbanisation

- Zone urbanisée (route, gazoduc, habitations)
- Zone de stationnement

-> Autres pressions

- Extraction de matériaux (à moins de 100m)
- Décharges / remblais
- Traces de pollutions :
- Présence d'espèces invasives :

-> Bilan des pressions

- Zone humide fortement contrainte par les pressions

Mémo :

Orientations d'actions :

- Conservation simple (en l'état)
- Restauration d'une humidité des sols optimale
- Diversification des milieux
- Réouverture/gestion de milieux
- Amélioration de la qualité des eaux
- Amélioration des connexions avec les milieux annexes
- Gestion des boisements
- Autres :

Priorité d'intervention :

- Prioritaire
- Secondaire
- Pas d'intervention nécessaire

Largeur du lit :

- < 3 m
- 3 à 10 m
- > 10 m

Hauteur des berges : < 1 m < 2 m > 2 m

Largeur des berges : < 2 m 2 à 4 m > 4 m

Cours d'eau canalisé : oui non

Canaux et fossés :

- oui
- non
- Drainage
- Irrigation
- Navigation
- Autres :

Présence d'ouvrages :

- oui
- non
- Barrage
- Seuil
- Buse
- Pont
- Gué
- Autres :

Largeur moy. : m

Profondeur moy. : m

Entrée d'eau :

- permanent
- saisonnier
- artificielle
- inconnue
- cours d'eau
- canaux/fossés
- sources
- nappes
- plans d'eau
- ruissellement diffus
- précipitations

Sortie d'eau :

- permanent
- saisonnier
- artificielle
- inconnue
- cours d'eau
- canaux/fossés
- nappes
- plans d'eau
- eaux de crue
- pompages
- évaporation

Schéma de connection :

- 1 - traversée
- 2 - entrée et sortie
- 3 - entrée

- 4 - sortie
- 5 - passe à coté
- 6 - aucune connexion

Connexion avec d'autres ZH :

- continue
- discontinue (+ 30 m)
- isolée (+ 200 m)

Sol hydromorphe dans les 50 premiers cm :

- oui
- non

Typologie RhoMeo :

- Bordures de cours d'eau
- Plaines alluviales
- Zh de bas-fonds en t?te de BV
- > zh d'altitude
- > zh de pente et source
- > zh de combe/berge
- Région d'étangs
- Bordures de plans d'eau
- > zh acide
- > zh alcaline
- Marais et landes humides plaines et plateaux
- > prairie humide
- > pré salé continental
- Zones humides ponctuelles
- > mare temporaire alcaline
- > mare temporaire acide
- > mare permanente
- Marais aménagés dans un but agricole
- Zones humides artificielles

Berges érodées : oui non

Aterrissement, galets : oui non

Description générale :

De la zone humide :
 Ripisylve de frênes continue sur berges abruptes, en aval du pont de la RD120 les berges ont été reprofilées, elles sont colonisées par des peuplements de Cannes de Provence

De l'espace de fonctionnalité :
 Plaine alluviale cultivée (terres et vignes)

Habitat

Etat > 50% 20 à 50% < 20%

Bois de Frênes riverains et méditerranéens

> 50% 20 à 50% < 20%

Peuplements de Cannes de Provence

> 50% 20 à 50% < 20%





Pédologie :

Id sondage	Type de sol	Sondage	Hydromorphie	Nappe	Commentaire
------------	-------------	---------	--------------	-------	-------------

Espèces caractéristiques :

Flore

Bidens frondosa
Carex elata
Carex otrubae
Carex pendula
Convolvulus sepium
Cyperus eragrostis
Dorycnium rectum
Epilobium hirsutum
Epilobium tetragonum
Eupatorium cannabinum
Galium palustre
Helosciadium nodiflorum
Hypericum tetrapterum
Jacobaea erratica
Juncus effusus
Juncus inflexus
Lycopus europaeus
Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria
Mentha aquatica
Mentha pulegium
Mentha suaveolens
Myosotis scorpioides
Persicaria hydropiper
Phalaris arundinacea
Phragmites australis
Populus alba
Populus nigra
Ranunculus repens
Salix alba
Samolus valerandi
Scrophularia auriculata
Veronica anagallis-aquatica
Veronica beccabunga

Faune

Procambarus clarkii -
Insectes :
Apatura ilia - Znieff
Calopteryx haemorrhoidalis - Znieff
Calopteryx xanthostoma -
Ceriagrion tenellum - Znieff
Erythromma lindenii -
Ischnura elegans -
Orthetrum brunneum -
Platycnemis acutipennis -
Pyrrhosoma nymphula -
Oiseaux :
Anas platyrhynchos -
Poissons :
Alburnoides bipunctatus -
Alburnus alburnus -
Ameiurus melas -
Barbatula barbatula -
Barbus barbus -
Blicca bjoerkna -
Carassius carassius -
Chondrostoma nasus -
Cyprinus carpio -
Lepomis gibbosus -
Phoxinus phoxinus -
Rutilus rutilus -
Squalius cephalus -

Source des données :

Jean-Laurent Hentz (BE)
ONEMA 30

Zone d'inventaire ou de protection :

Cette zone n'est pas incluse dans une zone d'inventaire ou de protection



Localisation de la commune au niveau du bassin versant des Gardons



Fonction hydrologique / hydraulique

Fonction physique / bio-géochimique

Fonction biologique / écologique

Pressions



- ▼ Sondage pédologique caractéristique des zones humides
- Captage d'alimentation en eau potable
- ▼ Sondage pédologique non caractéristique des zones humides
- ⊗ Station d'épuration

